



@Garden



GUIDE D'UTILISATION

USER MANUAL

@Garden

1





OGarden

FÉLICITATIONS!

Vous venez d'acquérir un OGarden™ Smart

**Préparez-vous à découvrir notre futur :
Le monde de la culture à la maison**

GUIDE DE MONTAGE RAPIDE ET D'UTILISATION

OGARDEN SMART MODEL NUMBER OGS1002019 - WHT / BLK Electrical rating : 100-240V - 50/60Hz
- 2.5 A
Brevet en instance

CONGRATULATIONS!

You have just acquired an OGarden™ Smart

**Prepare to discover our future:
The world of culture at home**

QUICK SETUP AND USE INSTRUCTIONS

OGARDEN SMART MODEL NUMBER OGS1002019 - WHT / BLK Electrical rating: 100-240V - 50 / 60Hz -
2.5 A
Patent pending

FRANÇAIS

GUIDE DE MONTAGE

VIDÉO D'ASSEMBLAGE: <https://ogarden.org/fr/supporttechnique/>

Inclus dans la boîte :

- 17 vis + 17 rondelles + 17 rondelles de blocage
- 2 grosses vis de métal
- 1 sapin de plastique
- 8 quarts de roue avec des petites vis préinstallées
- 10 tiges de maintien
- 20 bacs de culture
- 2 poignées
- 1 base de meuble préassemblée

Étape 1.

Ouvrir la boîte par le dessus et la coucher délicatement au sol, dans le sens de la largeur.



Étape 2.

Mettre le Ogarden sur pied (lampe vers le haut) et retirer la pellicule protectrice de la lampe D.E.L.



Étape 3.

Ouvrir les portes et sortir toutes les composantes de la roue. Vérifier que vous avez toutes les pièces et qu'elles sont en bon état.



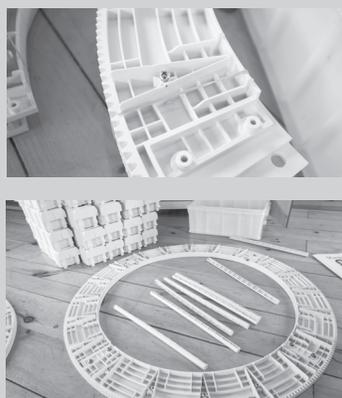
Étape 4.

Installer les poignées sur chaque portes.



Étape 5.

Réunir 4 quarts de roue afin d'obtenir un cercle.



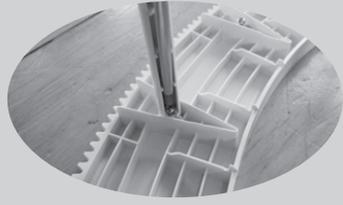
Étape 6.

Assembler une vis, une rondelle de blocage et une rondelle, puis visser le tout dans chacun des trous positionnés aux extrémités des quarts pour les assembler les uns aux autres. Répéter les mêmes étapes pour assembler la seconde façade.

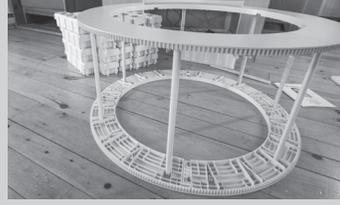


Étape 7.

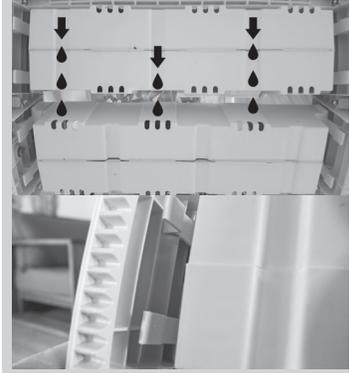
Prendre une tige de maintien, installer sa base sous les petites vis préinstallées sur les quarts de roues (surface plane de la tige vers l'extérieur), puis serrer délicatement la vis. Vous utiliserez un total de 10 tiges.

**Étape 8.**

Assembler les 2 façades ensemble et visser les autres extrémités des tiges. Il est important de s'assurer que la partie dentelée fait face vers l'extérieur.

**Étape 9.**

Insérer les 20 bacs de culture en alternance dans les espaces prévus à cet effet. Les bacs doivent être installés en quinconce afin que les plants soient intercalés. Assurez-vous qu'ils soient tous solidement en place.

**Étape 10.**

Tirer lentement le mât de la lampe centrale vers le haut en l'inclinant vers la gauche (permet de faire passer le bloc connecteur situé à l'intérieur du meuble). Un trait rouge à l'arrière du mat vous indique à quelle hauteur le positionner. Insérer les deux vis pour maintenir le mât en place.

**Étape 11.**

Brancher le connecteur de la lampe D.E.L.

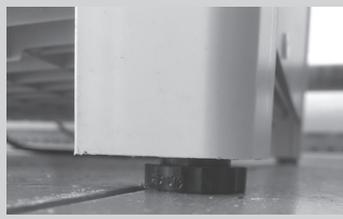
Il se trouve à l'intérieur du meuble.

**Étape 12.**

Sur le meuble, assurez-vous que les 2 roues d'engrenage de droite tournent bien puis déposer la roue délicatement dessus. Il est normal que les roues de gauche ne tournent pas car elles sont connectées au moteur.

**Étape 13.**

Ajuster les pattes afin que le meuble soit stable et au niveau. Porter attention à l'alignement des portes.

**Étape 14.**

Remplir le réservoir d'eau. Déposer la boîte des pompes au fond du bac.

**Étape 15.**

Le connecteur femelle de l'adaptateur de courant se trouve au dos de l'OGarden. Connecter le produit au mur.



Certaines pièces auraient pu être abîmées durant le transport, si c'est le cas, veuillez nous contacter immédiatement afin de prévoir un remplacement rapide.



Placez votre OGarden ...

- Sur une surface robuste et tolérante à l'eau pouvant supporter jusqu'à 160 lbs (73 kg)
- Près d'une prise électrique standard, selon les réglementations locales
- Dans un environnement de 65 à 76 ° F (16 à 24 °C) (optimal)
- Loin de la source directe de chaleur (par exemple, poêle, événements de la fournaise) ou froide (par exemple, les courants d'air de la fenêtre, les événements de la climatisation)
- OGarden Smart n'a pas besoin de lumière supplémentaire ou de fenêtre ensoleillée.

ATTENTION :

Utilisez les pattes ajustables pour que le OGarden Smart soit bien stable et au niveau.



GUIDE D'UTILISATION

Étape 1.

Déposer 3 à 5 graines de semence dans chacune des 30 capsules de culture. Nul besoin de couvrir les graines.

IMPORTANT: Toujours utiliser 30 capsules à la fois afin d'éviter un surplus d'eau.

Étape 2.

Sur l'écran de l'appareil, suivre les indications et valider les étapes.

Étape 3.

«**Mise en fonction**» 

«**Plateau**» ✓

«**Démarrage**» ✓ OUI ✓

Attention, l'eau sera directement projetée dans le plateau et la lumière s'allumera (si durant la plage horaire programmée).

Important: Cette étape doit être répétée à chaque nouvelle séquence de germination qui doit contenir impérativement 30 nouvelles capsules.

Note: Voici ce qui se produira:

- **Jour 1:** Séquence d'arrosage continu de 90 secondes pour l'hydratation des capsules;
- **12 heures plus tard:** Une deuxième séquence d'arrosage continu de 90 secondes;
- Ensuite, le système lancera des séquences d'arrosage continues de 60 secondes selon un plan prédéfini avec un temps dégressif entre deux arrosages, la première séquence étant 7 jours plus tard.

Voir «Explications détaillées > Programme Plateau > Arrosage»

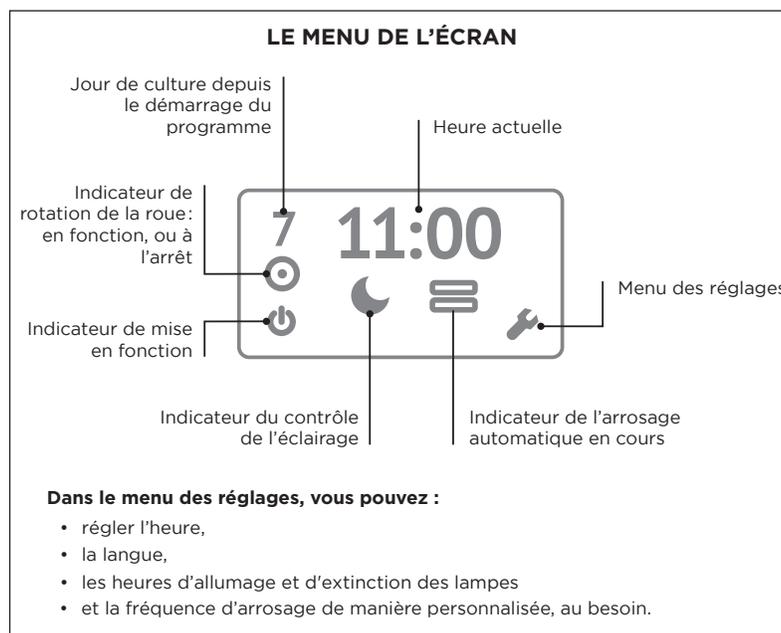
Étape 4.

Après 21 jours, transférer les 30 capsules dans la roue. Si au bout de 10 jours il y a des capsules dans lesquelles il n'y a pas de germination, mettre quelques graines de plus pour réveiller celles qui sont en dormance.

IMPORTANT : Les 30 capsules doivent être toutes transférées en même temps.

Retirer tous les bacs, y insérer les capsules et remettre tous les bacs en place de manière à ce que les plants soient intercalés. (Voir Étape 8 du Guide de montage).

Assurez-vous qu'il y ait des plants tout le tour de la roue afin qu'elle soit bien équilibrée.



Étape 5.

«**Mise en fonction**» 

«**Roue**» ✓

«**Démarrage**» ✓ OUI ✓

Ceci allumera la lumière centrale (si durant la plage horaire programmée) et injectera de l'eau sous la roue.

Note: Voici ce qui se produira:

Un arrosage de roue est une séquence complète de petits arrosages, qui s'étalent sur 45 minutes. Chaque petit arrosage dure 30 secondes et a lieu toutes les 5 minutes, sauf le premier qui dure 45 secondes.

Par défaut il y a une séquence d'arrosage chaque 3 jours
Voir «Explications détaillées > Programme Roue > Arrosage»

Étape 6.

Recommencer les étapes 1 et 3.

Étape 7.

21 jours plus tard, lors du transfert dans la roue, vous aurez 60 plantes en croissance. Il faudra donc ajuster la période d'arrosage de la roue comme suit:

«**Menu des réglages**» 

«**Arrosage**», «**Roue**», «**Modifier**» ✓

Sélectionner «**1 jour 1/2**».

EXPLICATIONS DÉTAILLÉES DU FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Éclairage

La plage horaire d'éclairage définie par défaut est de 04:00 à 20:00. Cette valeur peut être changée manuellement comme suit:

Menu des Réglages > Éclairage > Modifier > Allumage ou Extinction. Ajuster aux heures désirées.

Si un programme n'est pas démarré, ou mis en pause (voir le cas de la mise en pause dans «Utilisation Avancée»), la lampe correspondante ne sera pas allumée, même si l'horaire actuel est dans la plage horaire d'éclairage.

Ventilateur

La mise en route du ventilateur est couplée à la mise en route de l'éclairage du plateau, en respectant les conditions suivantes :

1. Le programme plateau doit avoir démarré depuis au moins 7 jours complets (indication du numéro de jour 8)
2. Ils s'éteindront automatiquement au bout de 8 heures.

NOTE : Il est possible de le mettre en marche forcée, ou de les suspendre temporairement, ainsi que de modifier leur vitesse. Voir « Utilisation avancée > Ventilateurs ».

Système antidébordement

La roue et le plateau comportent un détecteur de présence d'eau qui coupera la pompe correspondante s'il y a trop d'eau. Ceci ne générera pas d'alerte, la pompe sera simplement coupée le temps que le niveau d'eau baisse suffisamment.

Coupure de courant

Le système sauvegarde son « contexte » à intervalle régulier afin de pouvoir reprendre « là où il en était » en cas de coupure de courant.

Voir notamment les explications sur les principes d'arrosage de la roue et du plateau dans le programme «roue» et «plateau »

Programme « PLATEAU » - Arrosage

Après avoir placé 30 nouvelles capsules sur le plateau de culture, démarrez le programme "plateau" via l'indicateur de mise en fonction et l'arrosage s'effectuera automatiquement selon le principe suivant :

1. Une étape d'hydratation des capsules de culture avec une séquence d'arrosage immédiate et continue de 90 secondes, puis une seconde 12 heures plus tard toujours avec un temps de 90 secondes.
2. Ensuite un arrosage des plants selon un plan prédéfini avec un temps dégressif entre deux arrosages définis comme suit :
 1. un arrosage au bout de 7 jours;
 2. puis un autre 6 jours plus tard;
 3. puis un autre 5 jours plus tard;
 4. etc. sans que le temps soit plus petit que 3 jours.

NOTE : ce système de temps "dégressif" est appelé mode "standard". Il est possible de choisir un intervalle de temps fixe entre deux séquences d'arrosage des plans en utilisant le mode dit "choix". Dans ce cas, il est possible de choisir manuellement la fréquence d'arrosage.

Voir aussi « Utilisation Avancée > Plateau: Choix manuel de la fréquence d'arrosage »

En résumé, dès l'instant du démarrage (ou redémarrage) on aura (en mode « standard »)

1. Mise en fonction de la pompe pendant 90 secondes (Exemple: 1er mai)
2. 12 heures s'écoulent.
3. Mise en fonction de la pompe pendant 90 secondes (Exemple: 1er mai)
4. 7 jours s'écoulent.
5. Mise en fonction de la pompe pendant 60 secondes (Exemple: 8 mai)
6. 6 jours s'écoulent.
7. Mise en fonction de la pompe pendant 60 secondes (Exemple: 14 mai)
8. 5 jours s'écoulent.
9. Mise en fonction de la pompe pendant 60 secondes (Exemple: 19 mai)
10. 4 jours s'écoulent.
11. Mise en fonction de la pompe pendant 60 secondes (Exemple: 23 mai)
12. 3 jours s'écoulent.

NOTE : la pousse des plants sera probablement terminée aux alentours de l'étape 10 ci-dessus.

NOTE : lors du démarrage/redémarrage du programme l'étape d'hydratation des capsules de culture (avec deux arrosages espacés de 12 heures) est toujours lancée. Pour commencer un programme de plateau sans passer par cette étape il faut utiliser le « programme 2 », voir « Utilisation avancée ».

oir aussi tilisation Avancée > Plateau Choix manuel de la fréquence d'arrosage »

Programme « ROUE » - Arrosage

Un arrosage de roue est une séquence complète de petits arrosages, qui s'étalent sur 45 minutes. Chaque petit arrosage dure 30 secondes, et a lieu toutes les 5 minutes, sauf le premier qui dure 45 secondes. Il y a 10 petits arrosages en tout.

La fréquence d'arrosage définit donc la fréquence à laquelle une séquence va être réalisée. Par défaut il y a une séquence d'arrosage à chaque période de 3 jours.

NOTE : lors du démarrage/redémarrage du programme, une première séquence d'arrosage est lancée.

Prochain arrosage

Il est possible de connaître l'heure à laquelle aura lieu le prochain arrosage pour le plateau et la roue

Mise en fonction > Plateau > Info > Prochain Arrosage
Mise en fonction > Roue > Info > Prochain Arrosage

Message de rappel pour le transfert des semis dans la roue

Au bout de 21 jours de programme plateau, il y a un message indiquant qu'il faut transférer les semis dans la roue. Après acquittement du message par l'utilisateur, et si le programme n'a pas été redémarré, ce message revient tous les 2 jours.

Heure

Menu des Réglages > Horloge > Heure

L'heure affichée sur l'écran est réglable. Cette heure détermine quand il faut allumer ou éteindre les lampes

Verrouillage des boutons de contrôle et des menus

Il est possible de verrouiller les boutons de contrôle pour éviter des modifications indésirables. Pour ce faire, appuyer simultanément sur les deux boutons extérieurs (gauche et droite) pendant au moins 3 secondes.

Quand une icône de cadenas apparaît, relâcher les boutons.

Il faut faire la même opération pour débloquer le mode verrouillage.

Écran de veille

Au bout de 2 minutes sans activité, l'écran s'éteint. Un appui sur n'importe que bouton le rallume.

UTILISATION AVANCÉE

Mise en pause et reprise

Mise en fonction > Plateau / Roue > Pause ou Reprendre

Il est possible de mettre en pause momentanément un programme (« Roue » ou « Plateau »), pour effectuer une opération de maintenance par exemple.

ATTENTION. Dans ce cas, prendre note que:

1. le comptage du temps écoulé du programme s'arrête;
2. si la lampe du programme concerné était allumée, elle va s'éteindre;
3. si la pompe du programme concerné était en fonction, elle va s'éteindre (voir ci-dessous);
4. lors de la reprise, si la mise en pause a été effectuée pendant une séquence d'arrosage (dans le cas de la roue, une séquence peut-être active même avec la pompe coupée, puisque la séquence dure 45 minutes au total), il est possible que cette séquence reprenne depuis le début si elle n'avait pas été complétée à plus de 50 %.

Programme 2: Reprise d'une culture déjà entamée

Mise en Fonction > Plateau > Programme 2

Dans certains cas il est possible de commencer un programme « plateau » sans passer par l'étape d'hydratation des capsules de cultures. Par exemple après une longue coupure de courant, ou un long manque d'eau alors qu'une culture est déjà en cours.

Lors du choix de ce programme, il faut indiquer à « quel jour » on souhaite commencer le programme. Ceci permet de reprendre une culture déjà entamée.

NOTES :

1. *Si on choisit le jour « 1 », il n'y aura pas d'arrosage immédiat, car le programme suppose alors que l'hydratation des capsules de culture vient d'être effectuée.*
2. *Alors que si on démarre au jour 8 par exemple, 7 jours s'étant virtuellement écoulés, l'arrosage prévu au bout de 7 jours complets va s'effectuer immédiatement.*

Plateau / Roue: Choix manuel de la fréquence d'arrosage

Menu Réglages > Arrosage > Plateau > Choix > Modifier

Il est possible de choisir de passer du mode « standard » (avec un temps dégressif entre deux arrosages, pré-réglé), à un mode « choix manuel » qui va indiquer un temps fixe entre deux arrosages, choisi manuellement.

Il faut alors sélectionner le menu « choix » et, si nécessaire, modifier la fréquence proposée par défaut qui est de 5 jours entre deux arrosages. Cette valeur peut être modifiée entre 1 fois par jour et chaque 10 jours, par palier de 1 jour.

NOTE : il est possible de revenir à tout moment au mode « standard » en sélectionnant l'entrée « standard » dans le menu.

Menu Réglages > Arrosage > Roue > Modifier

Il est possible de modifier la fréquence d'arrosage proposée par défaut qui est de 3 jours entre deux arrosages. Cette valeur peut être modifiée entre 2 fois par jour et chaque 10 jours, par palier de 1/2 jour.

MISE EN GARDE: Les plantes ont besoin d'un environnement stable, ce pourquoi l'appareil est programmé à des jours fixes. Soyez avisés que les changements manuels impliquant des variations d'eau pourraient causer des dommages importants à vos plants.

Ventilateurs

Menu Réglages > Ventilateurs > Marche forcée ou arrêt temporaire

Il est possible de passer les ventilateurs en marche forcée, ou en arrêt temporaire, ainsi que de choisir la vitesse, réglée par défaut à 30 % de la vitesse maximale.

En marche forcée, l'arrêt ne sera obtenu qu'en revenant au mode automatique (le système arrêtera les ventilateurs de façon automatique) ou arrêt temporaire.

En arrêt temporaire les ventilateurs sont arrêtés tant que le moment de les relancer automatiquement ne sera pas atteint. À partir de ce moment, le système reviendra en mode automatique.

NOTES :

- 1- *Il est possible de revenir à tout moment au mode automatique en choisissant l'entrée du menu correspondant*
- 2- *La vitesse est modifiable de 25 % à 100 %.*

Mode « démo »

Menu Réglages > Système > Mode démo

Ce mode est un mode de test de fonctionnement de l'éclairage, des pompes, et des capteurs de présence d'eau. L'écran affiche les états des différents éléments.

- **(L)** permet d'allumer/éteindre les lampes de manière séquentielle et de mettre en fonction le ventilateur; 
- **(TP)** permet la mise en fonction de la pompe du plateau de culture si les capteurs de présence d'eau le permettent:
 1. eau détectée dans le réservoir;
 2. pas de présence d'eau détectée dans le couvercle du Ogarden;
 3. aucun débordement du plateau de culture des semis détecté.
- **(WP)** permet la mise en fonction la pompe de la roue si les capteurs de présence d'eau le permettent :
 1. eau détectée dans le réservoir;
 2. pas de présence d'eau détectée dans le couvercle du Ogarden;
 3. aucun débordement de la roue détectée.

Pour sortir de ce mode, et reprendre les programmes, il suffit d'appuyer au moins une seconde sur n'importe quel bouton.

NOTE : ce mode ne sert pas à effectuer un arrosage de la roue ou du plateau. Pour cela aller dans la section Utilisation Avancée: "Plateau / Roue: Choix manuel de la fréquence d'arrosage"

Réinitialisation

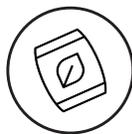
Menu Réglages > Système > Réinitialiser

En cas de dysfonctionnement ou pour effacer complètement les réglages (et aussi le « contexte » de fonctionnement), il est possible de réinitialiser le système. Ceci provoquera le redémarrage de l'appareil et la suppression des préférences de l'utilisateur préalablement définies. L'appareil sera alors remis aux réglages d'origine.

Infos système

Menu Réglages > Système > Infos système

Indique les versions software et hardware du système.



PAS D'ENGRAIS NÉCESSAIRE DANS L'EAU, IL EST DÉJÀ DANS LA CAPSULE DE CULTURE !



Si aucune pousse n'est sortie de votre capsule de culture après 15 jours, insérez de nouvelles semences et assurez-vous que la capsule soit humidifiée sur le dessus.



Remplissez bien votre réservoir d'eau 1 fois par semaine ou lorsque un message s'affiche sur l'écran.



Il arrive parfois que trop de semences poussent simultanément et les plus grosses plantes (tel que laitues, tomates cerises, haricots) se retrouvent alors trop serrées. **Dans ce cas, choisissez une seule plante et coupez les autres.**

Pour un OGarden bien fourni, voici quelques **ASTUCES**.



Taillez! Vous garantissez ainsi la bonne santé et l'abondance de votre production, les plants deviennent touffus et robustes. Par exemple :

- Vaporiser légèrement vos plantes qui sont dans la roue aux 2 jours.
- Basilic, menthe, coupez la tête juste au-dessus des nouvelles petites feuilles et consommez votre récolte !
- Oignon, échalote et ciboulette, fenouil, coupez les tiges afin qu'elles ne touchent pas les lampes (5-7cm / 2-3po). Consommez ou conservez !
- Céleri, bette à carde, kale cueillent toute la tige depuis la base.
- D'autres plantes poussent en largeur, comme les laitues, les choux chinois, la moutarde, etc.
- Cueillez les belles feuilles charnues du pourtour ou coupez directement 2 pouces du dessus de la plante.
- Pour les autres espèces comme persil, origan, cerfeuil, coriandre, etc., cueillez les plus grandes tiges en fonction de vos besoins ou pour endiguer le plant.
- Veillez à ce que la cueillette soit équilibrée, afin que tous les plants aient de la lumière.



Pour une Récolte et/ou une Conservation satisfaisantes :

- Consommez tout de suite dans vos salades, plats chauds, soupes, sandwiches, ou pizzas.
- Utilisez pour dégustation ou décoration de plats (à la façon "nouvelle cuisine").
- Conservez-les au frais - dans une boîte en verre de préférence.
- Faites des préparations : pesto (basilic), marinades (kale), vins (sauge), huiles parfumées (thym), etc.



Et surtout... Amusez-vous !



GARANTIE LIMITÉE

CE QUI EST COUVERT

Cette garantie couvre tous les défauts de matériaux ou de fabrication, avec les exceptions indiquées ci-dessous.

DURÉE DE LA COUVERTURE LONGUE

Cette garantie est valable pour un (1) an sur cet OGarden Smart, à compter de la date d'achat originale, pour l'acheteur / utilisateur original.

CE QUI N'EST PAS COUVERT

La garantie ne s'applique pas aux problèmes résultant de: l'usure normale; le non-respect des instructions d'utilisation jointes; produits numérotés en série si le numéro de série a été supprimé ou effacé; les produits sujets à la négligence, à un accident, à une utilisation impropre, à l'entretien ou au stockage; les produits endommagés par des circonstances indépendantes de la volonté de Manufacture OGarden Inc.; la perte ou l'endommagement de pièces amovibles; ou des produits modifiés (y compris, mais sans s'y limiter, des modifications par l'utilisation de pièces ou d'accessoires non autorisés) ou réparés par une personne autre que Manufacture OGarden, Inc. ou son représentant.

Cette garantie exclut tout dommage indirect ou consécutif.

La garantie est active avec l'utilisation de la capsule de culture et des semences approuvées par Manufacture Ogarden Inc. (disponible sur la boutique en ligne www.ogarden.org).

La garantie s'annule automatiquement si tout autre moyen de culture est utilisé pour toute autre raison que la culture des plantes par le biais de la capsule de culture et des semences approuvées par Manufacture OGarden Inc.

GARANTIES DE PERFORMANCE ET DE RAPIDITÉ D'UTILISATION DU OGARDEN SMART:

Puisque les facteurs influant sur la performance et la rapidité d'utilisation du OGarden Smart dépendent d'une multitude de facteurs qui doivent être gérés par l'utilisateur, aucune garantie de performance ou de rapidité d'utilisation ne peut être confirmée. La quantité de plantes ainsi que leur grandeur, leur état et leur valeur nutritionnelle peuvent grandement varier selon les soins qui leur sont apportés ainsi que la qualité du lieu dans lequel elles sont cultivées. Le temps nécessaire pour apprendre à utiliser le OGarden Smart, la rapidité d'apprentissage de chacun, l'expérience, le savoir-faire, la condition physique et le rythme personnels de chacun feront varier le temps nécessaire à la production de végétaux ainsi que le rendement général de l'appareil.

CE QUE OGARDEN PEUT FAIRE

Manufacture OGarden, Inc., à sa discrétion, réparera tous les défauts de pièces et composantes ou de fabrication ou remplacera lesdits produits avec des caractéristiques et prix similaires ou enverra la pièce défectueuse et permettra à l'utilisateur de la changer lui-même. La seule obligation de Manufacture OGarden, Inc. et votre recours exclusif en vertu de cette garantie seront limités à cette réparation ou ce remplacement. Un technicien pourrait être envoyé sur les lieux pour évaluer la nature du problème et le résoudre.

VOUS AVEZ 30 JOURS POUR NOUS RETOURNER LE PRODUIT.

Les articles retournés doivent être emballés dans les mêmes conditions qu'ils ont été reçus et prêts pour le ramassage. Pour demander un retour, veuillez communiquer avec notre Service à la clientèle au 1-833-838-3737 en fournissant votre numéro de commande (facture). Un numéro d'autorisation vous sera émis. Une autorisation peut être obtenue dans les circonstances suivantes : 1) Erreur de commande 2) Erreur de livraison 3) Marchandise défectueuse dans son emballage d'origine avec photos à l'appui. Merci de confirmer la raison lors de votre appel. Aucun retour non autorisé ou C.O.D. ne sera accepté.

Les frais de livraison et ceux du retour de marchandise ne sont pas remboursables. Le montant du remboursement sera appliqué au mode de paiement initial, suite à la réception et acceptation du produit par Manufacture Ogarden Inc.

En raison des améliorations continues, le produit réel peut différer légèrement du produit décrit ici. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, de sorte que la limitation ou l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits légaux qui varient d'un état ou d'un pays à l'autre.

Lors de l'utilisation de ce mobilier électrique OGarden Smart, des précautions élémentaires doivent toujours être respectées, y compris les suivantes :

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'ameublement OGarden Smart.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Pour réduire le risque d'électrocution, l'OGarden Smart possède une prise spécifique.

Ne changez rien à la fiche.

DANGER - pour réduire le risque de choc électrique:

- Débranchez toujours le OGarden Smart de la prise électrique avant de nettoyer ou de changer le panneau D.E.L..

AVERTISSEMENT - pour réduire les risques de brûlures, d'incendie, d'électrocution ou de blessures corporelles:

- Débranchez OGarden Smart de la prise avant de mettre ou de retirer des pièces.
 - Une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'un OGarden Smart est utilisé par ou près d'enfants, d'invalides ou de personnes handicapées.
 - Utilisez OGarden Smart uniquement pour son utilisation conforme aux instructions.
- N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant.
- N'utilisez jamais OGarden Smart si le cordon ou la prise sont endommagés, s'ils ne fonctionnent pas correctement, ou s'il est tombé dans l'eau. Si l'une de ces conditions existe, contactez www.OGarden.org ou le distributeur local de votre pays pour obtenir des instructions.
 - Garder le cordon éloigné des surfaces chauffantes.
 - N'utilisez jamais l'ameublement avec des ouvertures d'air bloquées. Gardez les ouvertures d'air exemptes de peluches, de poils et autres.
 - Ne jamais laisser tomber ou insérer d'objets dans les ouvertures électriques.
 - Ne pas utiliser à l'extérieur.
 - Ne pas utiliser lorsque des aérosols (vaporisateurs) sont utilisés ou lorsque de l'oxygène est administré.

- Ne touchez pas les pièces mobiles ou les pièces chaudes telles que les pompes, les lumières, les surfaces réfléchissantes et autres.
- Pour débrancher, retirer la fiche de la prise.
- Ne pas placer ou immerger la base, le cordon, la fiche ou le capot dans l'eau ou d'autres liquides pour les nettoyer.
- Ne laissez pas l'eau entrer en contact avec les DEL chaudes.
- N'utilisez que des pièces et accessoires approuvés et fournis. L'utilisation de tout autre type d'accessoire n'est pas recommandée. Les pièces de rechange peuvent être commandées sur www.OGarden.org.
- N'utilisez pas OGarden Smart à d'autres fins que celles prévues.
- Ce produit est destiné à un usage domestique et résidentiel uniquement.

Ce produit n'est pas approuvé pour les applications commerciales.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou un technicien qualifié afin d'éviter tout danger.
- Le câblage électrique doit être conforme aux réglementations locales.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'être supervisées ou instruites par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent toujours être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Les animaux de compagnie ne devraient pas pouvoir toucher, entrer dedans ou jouer avec l'appareil.

Avertissement : Les changements ou modifications apportés à cette unité et qui ne sont pas expressément approuvés par le service responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement ainsi modifié. Remarque : Cet équipement est conçu pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à la sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide. 9

États-Unis et Canada ATTENTION - Vous êtes averti que tout changement ou modification non expressément approuvés dans ce manuel pourrait annuler votre droit d'utiliser cet équipement.

Maintenance de l'utilisateur: Toute opération de maintenance doit être effectuée par un technicien de maintenance agréé. Utilisez l'emballage d'origine pour le stockage lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

Débranchez l'alimentation avant de réparer ou de remplacer les lumières. Utilisez uniquement le remplacement de lumière OGarden Smart.

NE SUBMERGEZ PAS

Ne pas immerger le cordon dans l'eau ou un autre liquide et débrancher le cordon de la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé.

USAGE DOMESTIQUE SEULEMENT

MISE EN GARDE ! POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES, INSÉREZ COMPLÈTEMENT LA FICHE ÉLECTRIQUE.

TOUT AUTRE loi et règlement spécifique à votre état ou votre pays s'appliquent sur ce produit. Si vous avez»
«des questions, veuillez contacter votre revendeur local ou votre distributeur.»

Si vous avez des questions, besoin de soutien technique ou si vous désirez effectuer un retour, contactez-nous au : 1-833-838-3737 ou par courriel: support@ogarden.org

Il nous fera plaisir de vous offrir un service technique personnalisé et/ou de vous accompagner dans la procédure de retour.

**BESOIN DE CAPSULES DE CULTURE, SEMENCES, ACCESSOIRES OU RENSEIGNEMENTS ?
ALLER SUR : WWW.OGARDEN.ORG**

OGarden

Suivez-nous et accédez à notre communauté et à notre offre spéciale



Manufacture OGarden Inc., 5955 rue St-Laurent, Lévis, G6V 3P5, QC, CANADA

ENGLISH

ASSEMBLY GUIDELINES

ASSEMBLY VIDEO : <https://ogarden.org/fr/supporttechnique/>

Included in the box :

- 17 screws + 17 washers + 17 lock washers
- 2 bigger metal screws
- 1 plastic screw
- 8 wheel quarters with preinstalled screws
- 10 support rods
- 20 culture baskets
- 2 door handles
- 1 pre-assembled device

Step 1.

Open the box from above and lay it down gently on the floor, widthwise.



Step 2.

Set the O Garden on its feet and remove the protective film from the L.E.D. lamp.



Step 3.

Open the doors and take the components out. Make sure you have all of the pieces listed above and that they are in good condition.



Step 4.

Assemble the door handles.



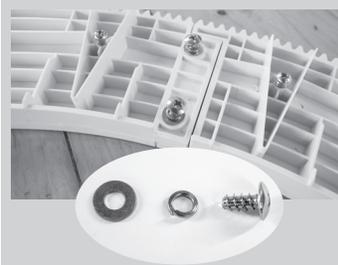
Step 5.

Bring 4 quarter wheels together to form a circle.



Step 6.

Use a screw, a washer and a lock washer to assemble the wheel quarters. Repeat for the second wheel.



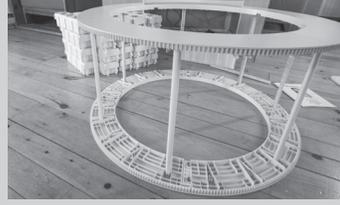
Step 7.

Place the end of each support rod under the pre-installed screws and gently tighten. Make sure the flat surface of the rod is facing outwards. 10 Support rods will be used.



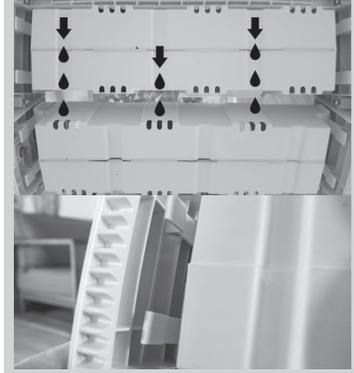
Step 8.

Assemble both wheels. Make sure the grooves of the rods face outwards, then tighten all screws to complete this step.



Step 9.

Insert all culture baskets in the wheel. Be sure to install the baskets in an alternating fashion so that the plants get more space and better watering.



Step 10.

Pull the L.E.D. lamp upwards while slightly tilting it sideways (it will allow the lamp connector to pass between other components inside the cabinet). Once you reach the red mark at the back of the lamp mast, you can secure it using the two big screws provided.



Step 11.

Once the lamp is in place, reach inside the cabinet to plug the lamp connectors.



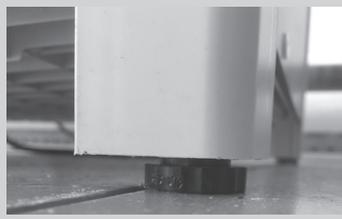
Step 12.

Lay the wheel on the 4 gears. It is normal that the left gears do not turn, as they are linked to the motor.



Step 13.

Adjust the feet so that the device is leveled and balanced. Pay attention to the doors, which should be aligned when the feet are properly adjusted.



Step 14.

Fill up the water tank and position the pump box at the bottom of the tank.



Step 15.

Connect the power adaptor (the connector is at the back of the OGarden). Then, connect your unit to the wall.



Some parts might have been damaged during transportation. If so, please contact us immediately to plan a quick replacement.



Place your OGarden Smart ...

- On a steady, water tolerant surface which can support up to 160lbs (73kg)
- Near a standard electrical outlet, per local regulations
- In a 65 to 76 ° F (16 à 24 °C) environment (optimal)
- Away from direct sources of heat (example: stove, furnace, oven, etc.) or cold (example: window drafts, A/C vents, etc.)
- The OGarden Smart does not require any additional lighting or sunny windows

CAUTION:

Make sure the OGarden is leveled and well balanced. Use the adjustable feet to properly position the unit.



USER GUIDE

Step 1.

Drop 3 to 5 seeds in each of the 30 culture cups. No need to put soil over the seeds.

IMPORTANT: Always use 30 cups at the time to avoid excess water.

Step 2.

On the device screen, follow the instructions and validate the steps.

Step 3.

«Activation» 

«Tray» ✓

«Start» ✓ YES ✓

Attention, the water will be directly projected in the tray and the light will turn on (if during programmed time period).

IMPORTANT: this action must be done each time you start a new culture sequence. Each culture requires 30 cups to insure proper watering.

Note: Here is what will happen:

- **Day 1:** A first sequence of 90 seconds of continuous watering to hydrate the cups;
- **12 hours later:** A second sequence of 90 seconds of continuous watering ;
- The OGarden Smart will then perform a series of 60 seconds waterings according to a pre-established schedule, the next one being 7 days later.

See «Detailed Explanations > Tray Program > Watering»

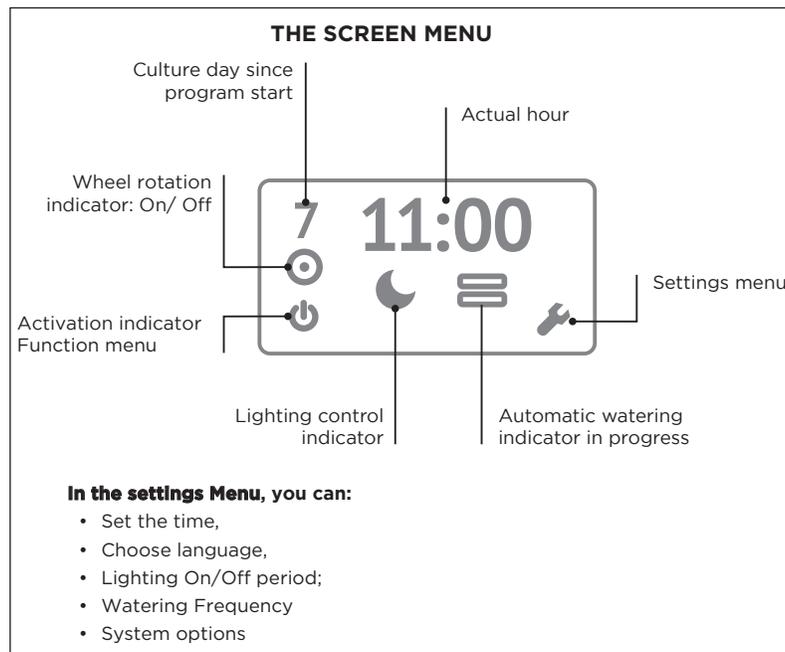
Step 4.

If some cups are still empty after a period of 10 days, add a few more seeds to them.

After a period of 21 days, it is time to transfer your cups in the wheel.

IMPORTANT: The 30 cups must be transferred at the same time.

Remove all the baskets, open and insert the cups, then put them back in place so that the plants are interchanged (See Step 8 of the Assembly Guide). Make sure there are plants all around the wheel so that it is well balanced.



Step 5.

«Activation» 

«Wheel» ✓

Start ✓ YES ✓

Attention: The water will be projected into the Wheel Tray and the central lamp will turn on (if during the programmed time period).

Note: Here is what will happen:

A «Wheel watering period» is a sequence of several short waterings, spread over 45 minutes. Each short watering period last 30 seconds and occur every 5 minutes except for the first watering, which lasts 45 seconds.

By default, there is a Wheel watering period every 3 days.

See «Detailed Explanations> Wheel Program> Watering»

Step 6.

Repeat steps 1 and 3.

Step 7.

21 days later, when transferring into the wheel, you will have 60 plants growing. It will therefore be necessary to adjust the watering period as follows:

«Settings menu» 

«Watering» «Wheel», «Modify»

Select «1 day 1/2»

DETAILED EXPLANATIONS OF THE SOFTWARE

Lighting

The default lighting time range is from 04:00 to 20:00. This value can be manually changed as follows:

Setup Menu > Light > Modify > On/Off. Adjust to desired time.

If a program is not started, or paused (see the case of pausing in «**Advanced Use**»), the related lamp will not be lit, even if the current time is within the lighting time period.

Fan

Starting of the fans is related with the starting of the Tray Lamp.
Respecting the following conditions:

1. The tray program must have been started for at least 7 full days (indication of day number 8)
2. They will turn off automatically after 8 hours.

NOTE: You can modify the speed of the fan. You can also pause it or set it in permanent mode. See «Advanced Use > Fans».

Anti-overflow system

The wheel and the tray have water sensors which will cut off the related pump if there is too much water. This will not generate an alert, the pump will simply be shut off until the water level drops sufficiently.

Power failure

The system saves its «story» at regular intervals in order to be able to resume «where it was in case of power failure.

See the explanations about wheel and tray watering in « **Program > Tray/Wheel** »

Program «TRAY» - Watering

After placing 30 new culture cups in the tray, launch the TRAY PROGRAM using the navigation menu. The following actions will then take place according to this schedule:

1. The program starts with an hydration step, which includes an immediate watering of 90 seconds. A second watering occurs 12 hours later, always with 90 seconds.
2. Then, the watering periods vary in decreasing lengths as follows:
 1. one watering 7 days later;
 2. then 6 days later;
 3. then 5 days later;
 4. etc. until it reaches a steady pace of 3 days between waterings.

NOTE : This schedule corresponds to the "standard" program chosen by OGarden. It is possible to choose a fixed time interval between two watering sequences by using the mode "choice".

See also « Advanced use > Tray > Choice > Modify »

When starting (or restart) we will have a « standard » mode watering.

1. Watering for 90 seconds (Example: May 1st)
2. 12 hours later.
3. Watering for 90 seconds (Example: May 1st)
4. 7 days later.
5. Watering for 60 seconds (Example: May 8)
6. 6 days later.
7. Watering for 60 seconds (Example: May 14)
8. 5 days later.
9. Watering for 60 seconds (Example: May 19)
10. 4 days later.
11. Watering for 60 seconds (Example: May 23)
12. 3 days later.

NOTE: Plant growth will likely be complete around step 10 above.

NOTE : At each start or restart of the program, the hydration of the cups is always initiated (with 2 watering from 12 hours apart) . A new tray program can be started without going through this first initial step of hydration. To do so, refer to « program 2 » in « Advanced Use » section.

See also «Advanced Use > Tray: Manual Selection of watering Frequency»

Program «WHEEL» - Watering

The wheel watering is a sequence of short waterings spread over 45 minutes. Each short watering period last 30 seconds and occur every 5 minutes, except the first one, which last 45 seconds. There are 10 short waterings in total.

The frequency of watering thus defines the frequency with which a sequence will be carried out.

By default there is a watering sequence every 3 days.

NOTE : Each time you start/restart the "WHEEL PROGRAM", a sequence of waterings occurs right away.

Next watering

The system allows to know when the next watering will occur for both the tray and the wheel.

Activation > Tray > Info > Next watering
Activation > Wheel > Info > Next watering

Reminder message to transfer the plants into the wheel

After 21 days in the tray, there is a message that you have to transfer the plants in the wheel. After acknowledgment of the message by the user or if the program has not been restarted, this message comes back every 2 days.

Time

Settings Menu > Clock > Time

The time displayed on the screen is adjustable. This time is used to determine when to turn lamps on or off.



Locking the interface of your OGarden

It is possible to lock the control buttons to avoid undesirable changes. To do this, simultaneously press the two ends buttons (left and right) for at least 3 seconds.

When a padlock icon appears, release the buttons.
You must do the same operation to unlock the lock mode.

Screensaver

After 2 minutes without activity, the screen turns off. Pressing any button will turn it back on.



ADVANCED USE

Pause and resume

Activation > Tray/Wheel > Pause or Resume

It is possible to temporarily pause a program (« **Wheel** » or « **Tray** »), to perform a maintenance operation for example.

CAUTION. In this case, take note that:

1. the count of the elapsed time of the program stops;
2. if the lamp of the program concerned was on, it will extinguish;
3. if the pump of the relevant program was running, it will go off (see below);
4. when resuming, if pausing was done during a watering sequence (In the case of the wheel, a sequence can be active even with the pump shut off, since the sequence lasts 45 minutes in total), it is possible that this sequence start from the beginning if it had not been completed more than 50%.

Program 2: Recovery of a culture already started

Activation > Tray > Program 2

In some cases it is possible to start a program « **Tray** » without going through the initial hydration step of the cups.

For example after a long power failure, or a long lack of water. While a culture is already on the way.

When choosing this program, you must indicate to which day you want to start program. This allows to take back a culture already started.

NOTES:

1. If we choose the day «1», there will be no immediate watering, because the program assumes while the hydration of the culture capsules has just been carried out.

2. Whereas if we start on day 8 for example, 7 days having virtually elapsed, watering planned after 7 full days will be done immediately.

Tray / Wheel: Manual selection of the watering frequency

Settings menu > Watering > Tray > Choice > Modify

It is possible to choose to switch from «**normal standard**» mode (with decreasing time between two waterings, preset), to a «normal **choice** manual» mode that will indicate a time fixed between two waterings.

It is then necessary to select the « **choice** » menu and, if necessary, modify the frequency proposed by default that is 5 days between two waterings. This value can be changed between 1 day and every 10 days, in 1 day increments.

NOTE: It is possible to return to normal normal mode at any time by selecting the «standard» entry in the menu.

Setup Menu > Watering > Wheel > Modify

It is possible to change the default watering sequence (3 days) to anywhere between 2 to 10 days (choice varies by 1/2 day increments).

CAUTION: Plants need a stable environment, so the device is set on fixed days. Be advised that manual changes involving variations in watering could cause significant damage to your plants.

Fan

Settings Menu > Fan > Speed > Automatic or Permanent On

It is possible to switch the fan on or permanently on, as well as choosing the speed, set by default to 30% of the maximum speed. In « **Permanent On** », the stop will be obtained only by returning to the automatic mode (the system will stop fans automatically) or temporary shutdown.

In temporary pause the fan will stop as the restart moment has not been reached. From this moment, the system will return to automatic mode.

NOTES :

- 1- *It is always possible to reset the fan to it's default setting by using the corresponding choice in the fan menu.*
- 2- *Speed varies from 25% to 100%.*

Demo mode

Settings menu > System > Demo mode

This mode is a test mode of operation of lighting, pumps, and water sensors. The screen displays the states of the various elements.

- **(L)** switches the lights on/off sequentially and turn on/off the fan;  
- **(TP)** allows the pump to turn on/off if the water sensors allow it:

1. water detected in the tank;
2. no water detected in the OGarden internal top tray;
3. no excess water detected in the culture tray.

- **(WP)** allows the pump to turn on/off if the water sensors allow it:
 1. water detected in the tank;
 2. no water detected in the OGarden internal top tray;
 3. no excess water detected in the wheel section.

To exit just press at least one second on any button.

NOTE : this mode is not allocated to do the watering of the wheel or the tray. If you want to change the watering sequence, go to Advanced settings: "Tray / Wheel: Manual selection of the watering frequency"

Reset

Settings menu > System > Reset

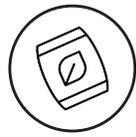
In case of malfunction or to completely erase the settings (and also the «Context» of operation), it is possible to reset the system. This will cause the restarting of the device and deleting previously defined user preferences.

The unit will be reset to the original settings.

System Info

Settings menu > System > System Info

Indicates the firmware and the hardware versions of the system.



NO NEED TO ADD FERTILIZER INTO WATER,
IT IS ALREADY IN THE CULTURE CUP!



If no seedlings are out after 15 days, insert
additional seeds into the culture cups and
make sure the cups are moist up to the top.



Fill your water tank well once a week or when a
message appears on the screen.



Sometimes too much seed grows and larger plants
(such as lettuce, cherry tomatoes, beans) become
too tight. **In this case, choose a plant and then cut
the others.**

For an abundant OGarden Smart, here are some TIPS



Size! This guarantees the good health and abundance of your production, the plants become bushy and robust. For example:

- Spray the plants every 2 days when they are into the wheel.
- Basil, mint, cut your head just above the new small leaves and consume your crop!
- Onion, shallot and chives, fennel, cut the stems so they do not touch the lamps (5-7cm / 2-3 «)
- Consume or keep!
- Celery, chard, kale, pick all the stem from the base when mature.
- Other plants grow in width, such as lettuce, Chinese cabbage, mustard, etc. Collect the beautiful fleshy leaves around the edges or cut directly 2 inches from the top of the plant.
- For other species such as parsley, oregano, chervil, coriander, etc., pick the larger stems according to your needs or to stem the plant.
- Please ensure that the picking is balanced so that all plants have light.
- Harvest evenly for an optimal lighting



For a satisfactory harvest or conservation:

- Eat right away in salads, hot dishes, soups, sandwiches, or pizzas.
- Use for tasting or decoration of dishes (create your own «nouvelle cuisine» style).
- Keep them cool - preferably in a glass box.
- Make preparations: pesto (basil), marinades (kale), wines (sage), scented oils (thyme), etc



And first of all... Have fun!



LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

This warranty covers any defects in materials or workmanship, with the exceptions stated below.

HOW LONG COVERAGE LASTS

This warranty runs for one (1) year on this OGarden Smart, from the date of the original purchase, for the original purchaser/user.

WHAT IS NOT COVERED

The warranty shall not apply to problems arising from : normal wear ; failure to adhere to enclosed operating instructions ; serial numbered products if the serial number has been removed or defaced ; products subject to negligence, accident, improper use, maintenance or storage ; products damaged by circumstances beyond Manufacture OGarden Inc.'s control ; loss or damage to removable parts ; or products modified (including, but no limited to, modifications through the use of unauthorized parts or attachments) or repaired by anyone other than Manufacture OGarden, Inc., or its designee. This warranty exclude all incidental or consequential damages.

The warranty is active only if the device is used with OGarden Certified Soil and Seed Cups (available at the online store www.ogarden.org)

The warranty is automatically void if any other growing medium is used or if the device is used for any other reason than growing plants through seed cups from Manufacture OGarden Inc.

WARRANTY OF PERFORMANCE AND SPEED OF GROWTH OF OGARDEN SMART

Since the factors affecting the performance and speed of growth of the OGarden Smart depend on a many factors that must be managed by the user, no guarantee of performance or speed of growth can be confirmed. The quantity of plants and their size, condition and nutritional value can vary greatly depending on the care they receive and the quality of the place in which they are cultivated. The time needed to learn how to use the OGarden Smart, the speed of learning of each, the experience, know-how, physical condition and personal rhythm of each will vary the time required for the production of plants as well as the overall performance of the device.

WHAT OGARDEN WILL DO - Manufacture OGarden, Inc., at its option, will repair any defects in materials or workmanship or will replace these products with ones of similar features and price or will send the defectuous part and allow the user to change it by himself. Manufacture OGarden, Inc.'s sole obligation and your exclusive remedy under this warranty shall be limited to such repair or replacement.

YOU HAVE 30 DAYS TO RETURN THE PRODUCT.

Returned items must be packaged under the same conditions as they were received and ready for pick up. To request a return, please contact our Customer Service Department at 1-833-838-3737 by providing your order number (invoice). An authorization number will be issued to you. An authorization can be obtained under the following circumstances: 1) Order error 2) Delivery error 3) Merchandise defective in its original packaging with supporting photos. Thank you to confirm the reason for your call. No unauthorized returns or C.O.D. will be accepted. Delivery charges and the return are not refundable. A restock fee may be applied. The amount of the refund will be applied to the initial method of payment, following the receipt and acceptance of the product by Manufacture Ogarden Inc

Due to continuing improvements, actual product may differ slightly from the product described herein. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other legal rights that vary from state to state.

When using this OGarden Smart electrical furnishing, basic precautions should always be followed, including the following :

Read all instructions before using the OGarden Smart furnishing.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

To reduce the risk of electric shock, the OGarden Smart has specific plug. Do not change the plug in any way.

DANGER - to reduce risk of electric shock :

- Always unplug the OGarden Smart from electrical outlet before cleaning or changing LED panel.

WARNING - to reduce risk of burns, fire, electric shock or injury to persons :

- Unplug OGarden Smart from outlet before putting on or taking off parts.
- Close supervision is necessary when an OGarden Smart is used by or near children, invalids, or disabled persons.
- Use OGarden Smart only for its intended use as described in the instructions. Do not use attachments not recommended by manufacturer.
- Never operate OGarden Smart if it has a damaged cord or plug, if its not working properly, if it has been dropped or damaged, or if it has been dropped in water. If any of these conditions occur/exist, contact www.OGarden.org or your country's local distributor for instructions.
- Keep cord away from heated surfaces.
- Never operate furnishing with air openings blocked. Keep air openings free of lint, hair and the like.
- Never drop or insert any objects into any electrical openings.
- Do not use outdoors.
- Do not operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- Do not touch moving parts or hot parts such as pumps, lights, reflectives surfaces and the like.
- To disconnect, remove plug from outlet.
- Do not place or submerge base, cord, plug or Light Hood in water or other liquids to clean it.
- Do not allow water to contact hot LED Grows Lights.
- Use only approved and supplied parts and accessories. Use of any other kind of accessory is not recommended. Replacement parts can be ordered from www.OGarden.org.
- Do not use OGarden Smart for other than intended purpose.
- This product is intended for household and residential use only. This product is not approved for commercial applications.
- If supply cord is damaged, it must be replaced by manufacturer, its service agent, or similarly qualified technician in order to avoid a hazard.
- Electrical wiring must be in accordance with local regulations.
- This appliance is not intended for use by persons (including childrens) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of appliance by a person responsible for their safety.
- Children should always be supervised to ensure they do not play with the appliance.
- Pets should not be able to be to touch, or going in, or play with the appliance.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the service responsible for compliance could void the user's right to use the equipment.

Note: This equipment is designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

U.S. and Canada CAUTION - You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

User maintenance : Any servicing is to be performed by an authorized service representative. Use original packaging for storage when the appliance is not used.

Disconnect power before servicing or replacing lights. Use only OGarden Smart light replacement.

DO NOT SUBMERGE

Do not immerse cord in water or other liquid, and unplug cord from outlet when not in use

HOUSEHOLD USE ONLY

CAUTION ! TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, FULLY INSERT THE ELECTRIC PLUG ALL OTHERS law and regulation specific to your state or your country may apply in this product. If you have any questions please contact your local reseller or distributor.

If you have any questions, need technical support or for a return, please contact Customer Service at 1-833-838-3737 or by email: support@ogarden.org

It will be a great pleasure to offer you a personalised technical support and/or helping you with the return process.

NEED CULTURE CUPS, SEEDS, ACCESSORIES OR INFORMATION?

GO TO : WWW.OGARDEN.ORG

OGarden

Follow us and get access to our community and special offer



Manufacture OGarden Inc., 5955 rue st-Laurent, Lévis, G6V 3P5, QC, CANADA